Steiner
chauffage électrique

MYRIA Guide d'installation et manuel d'utilisation

Détection d'ouverture de fenêtre

DELTA DORE inside

Thermostat à fil pilote 6 ordres

Façade chauffante en VERRE

N'hésitez pas à nous contacter
pour tous renseignements d'installation,
et conseils d'utilisation !

N° Indigo 0 825 802 125
0,15 € TTC / MN

CERTIFIÉ PAR LCIE NF ÉLECTRICITÉ PERFORMANCE ★★★

Consignes de sécurité

LIRE ATTENTIVEMENT TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ AVANT UTILISATION.

MISE EN GARDE : Pour éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage.

Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels. Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.

MISE EN GARDE : Évitez aux jeunes enfants de s'appuyer sur la surface chaude de l'appareil car certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Il faut prêter une attention particulière en présence d'enfants et de personnes vulnérables.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.

L'installation de l'appareil en salle de bains s'effectue IMPERATIVEMENT dans le volume 2 ou 3 conformément à la NFC 15-100. Si besoin, demandez l'assistance d'un électricien qualifié. Les volumes illustrés dans la norme NFC 15-100 sont définis par rapport à une baignoire ou un receveur de douche, quel que soit le local. Les autres appareils (lavabos, bidets, éviers et autres points d'eau) ne sont pas concernés.

Si l'appareil est installé dans la salle de bain, l'appareil de chauffage doit être être positionné de manière à ce que l'interrupteur,le thermostat et autres éléments de commande ne puissent pas être touchés par une personne dans la baignoire ou la douche.

L'appareil doit être alimenté par l'intermédiaire d'un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) ayant un courant différentiel de fonctionnement assigné ne dépassant pas 30 mA.

Le radiateur ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.

Un moyen de déconnexion du réseau d'alimentation ayant une distance d'ouverture des contacts de tous les pôles doit être prévu dans les canalisations fixes conformément aux règles d'installation.

MISE EN GARDE : Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Les informations détaillées sur la méthode de fixation et l'installation de l'appareil de chauffage, sont disponibles dans la section "Montage" en pages 10-13.

Vous venez d'acquérir un radiateur Steiner chauffage électrique, et nous vous remercions de votre confiance.
Il est important de bien lire entièrement cette notice avant le démarrage de votre produit.

GUIDE DE MONTAGE ET D'UTILISATION

USAGE DOMESTIQUE ET UTILISATION INTERIEURE UNIQUEMENT.

Lire attentivement la notice avant de procéder à l'installation et l'utilisation de l'appareil.
Conserver ce document pour consultation ultérieure.

SOMMAIRE

1. Caractéristiques

2. Recommandations

3. Consignes de sécurité

4. Position du radiateur

5. Optimiser ses besoins

6. Montage

7. Raccordement électrique

8. Présentation du thermostat

9. Prise en main rapide

10. Mise en marche détaillée

11. Fonctionnement du thermostat

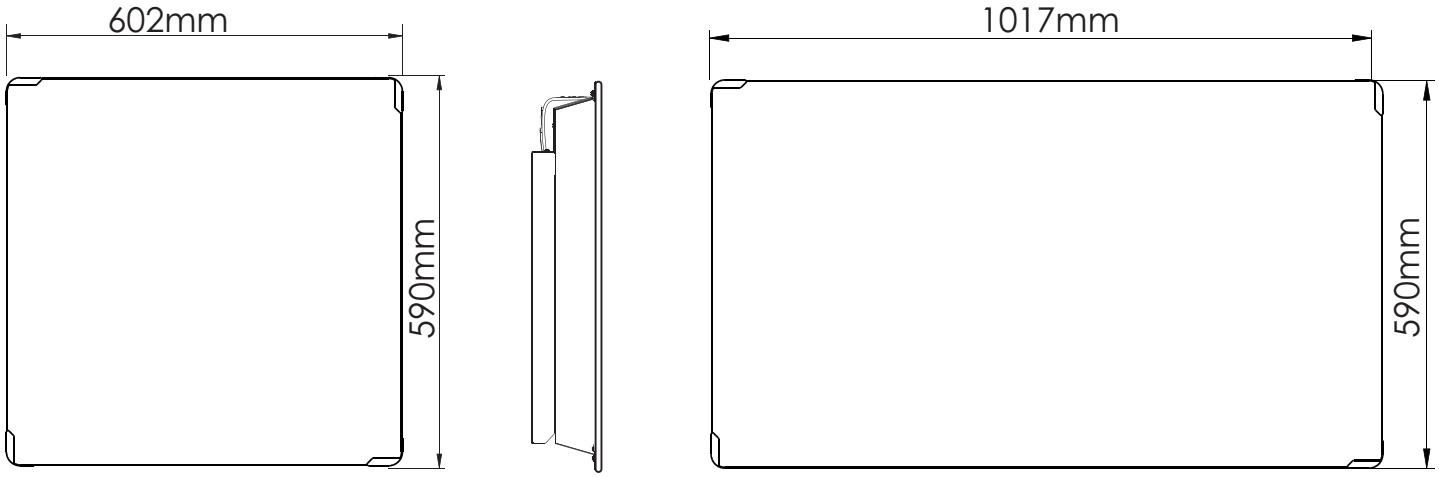
12. Options du thermostat

13. Questions fréquentes

14. Garantie/ Déclaration / Procédure SAV

Caractéristiques

La gamme de radiateurs est composée de 4 puissances de chauffe, réparties suivant 2 dimensions de radiateurs :



750W et 1000W

1500W et 2000W

Références	*Puissance (W)*	*Intensité (A)*	*Dimensions (mm)*
463610	750	3.3	602 x 590 x 123 mm
463611	1000	4.3	602 x 590 x 123 mm
463612	1500	6.5	1017 x 590 x 123 mm
463613	2000	8.7	1017 x 590 x 123 mm

Logo de conformité, délivrée par le Laboratoire Central des Industries de l'Electricité, garantissant l'homologation NF performance ★★★ en vigueur pour ce produit.

Logo attestant du respect des directives communautaires européennes de sécurité.

classe II

Produit de classe II, soit double isolation, signifiant que le produit n'a pas besoin d'être raccordé au fil de terre (protection).

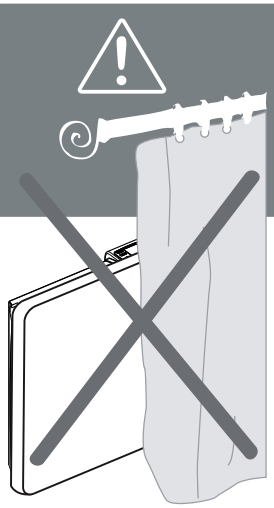
IP 24

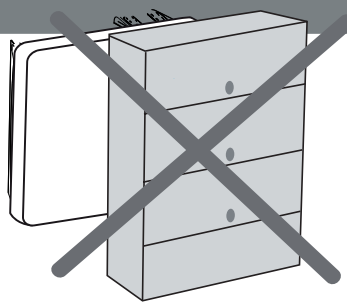
Indice de protection du produit contre les entrées de liquide et de corps solides.

Consignes de sécurité

MISE EN GARDE : POUR EVITER UNE SURCHAUFFE, NE PAS COUVRIR L'APPAREIL DE CHAUFFAGE.

NE PAS MASQUER LE RADIATEUR PAR DES RIDEAUX OU UN MEUBLE.





Le radiateur doit être installé conformément à la NFC 15-100.

IP 24 classe II

- Le radiateur est destiné uniquement à un usage domestique à l'intérieur des locaux.
- S'il est placé en salle de bain, il doit être installé dans le volume 2 ou 3 conformément à la NFC 15-100, et être positionné de manière à ce que l'interrupteur, le thermostat et autres éléments de commande ne puissent pas être touchés par une personne depuis la baignoire ou la douche.
- Lors des premières utilisations, une légère odeur peut apparaître correspondant à l'évacuation des éventuelles traces liées à la fabrication du radiateur.
- MISE EN GARDE : Évitez aux jeunes enfants de s'appuyer sur la surface chaude de l'appareil car certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Il faut prêter une attention particulière en présence d'enfants et de personnes vulnérables.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart à moins d'être surveillés en continu.
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels. Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.
- Ne pas obstruer ou boucher les grilles d'entrées et sorties d'air.
- Toutes interventions à l'intérieur de l'appareil doivent être effectuées par un professionnel qualifié.
- Pour toutes interventions, il est impératif que l'appareil soit mis hors tension et refroidi avant décrochage de son support.
- Veillez à ne pas introduire d'objets ou du papier dans l'appareil.
- MISE EN GARDE : L'appareil de chauffage ne doit pas être utilisé si les panneaux de verre sont endommagés.

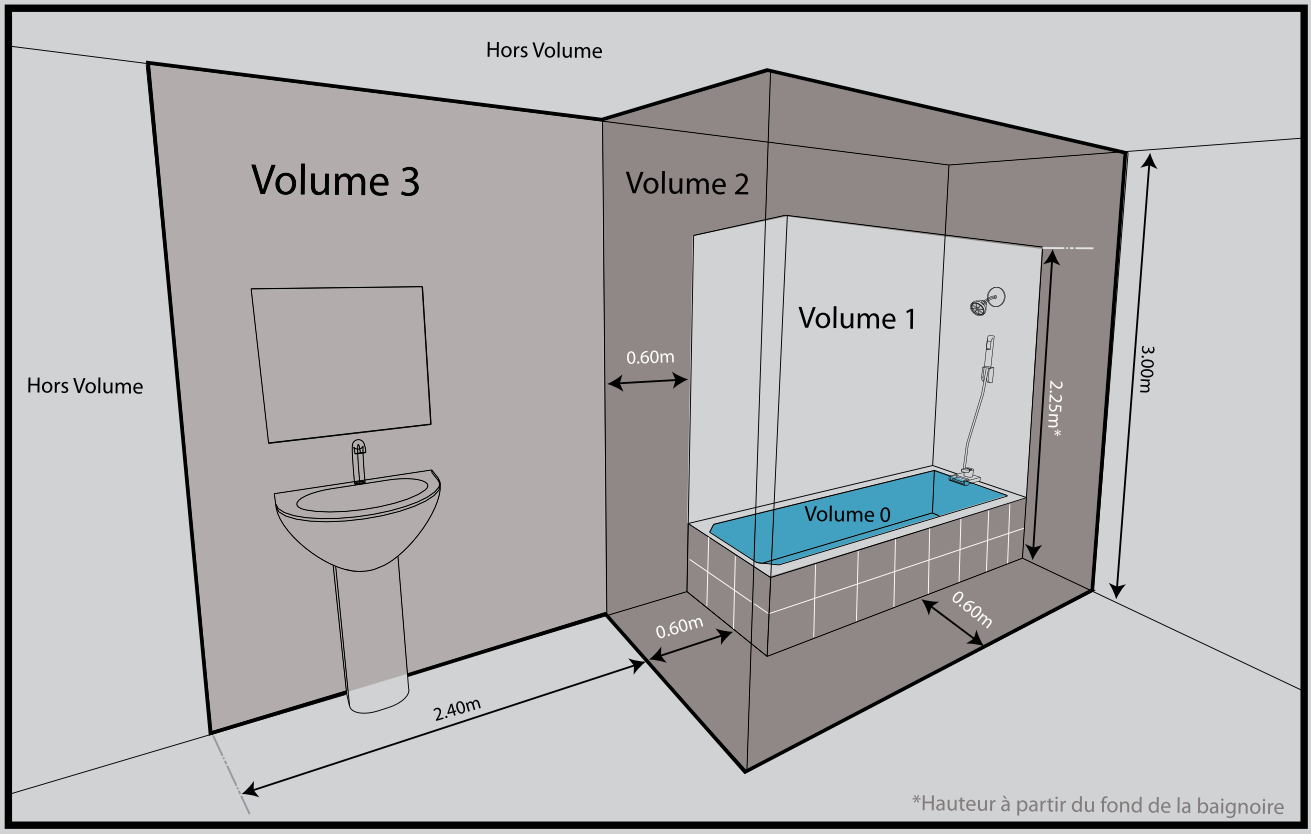
Position du radiateur

Cet appareil ne doit jamais être utilisé à l'envers, incliné ou à 90°. Il doit être fixé parallèle au mur (le mur doit être vertical au sol).

Il doit être impérativement positionné avec le boîtier de régulation en haut à droite.

La précision de la régulation rend le radiateur sensible aux influences, entrée d'air, dalles froides etc. Il est donc important de bien déterminer son emplacement.

Installation en salle de bain et pièce de vie - Cas n°1 (Proximité de point d'eau)



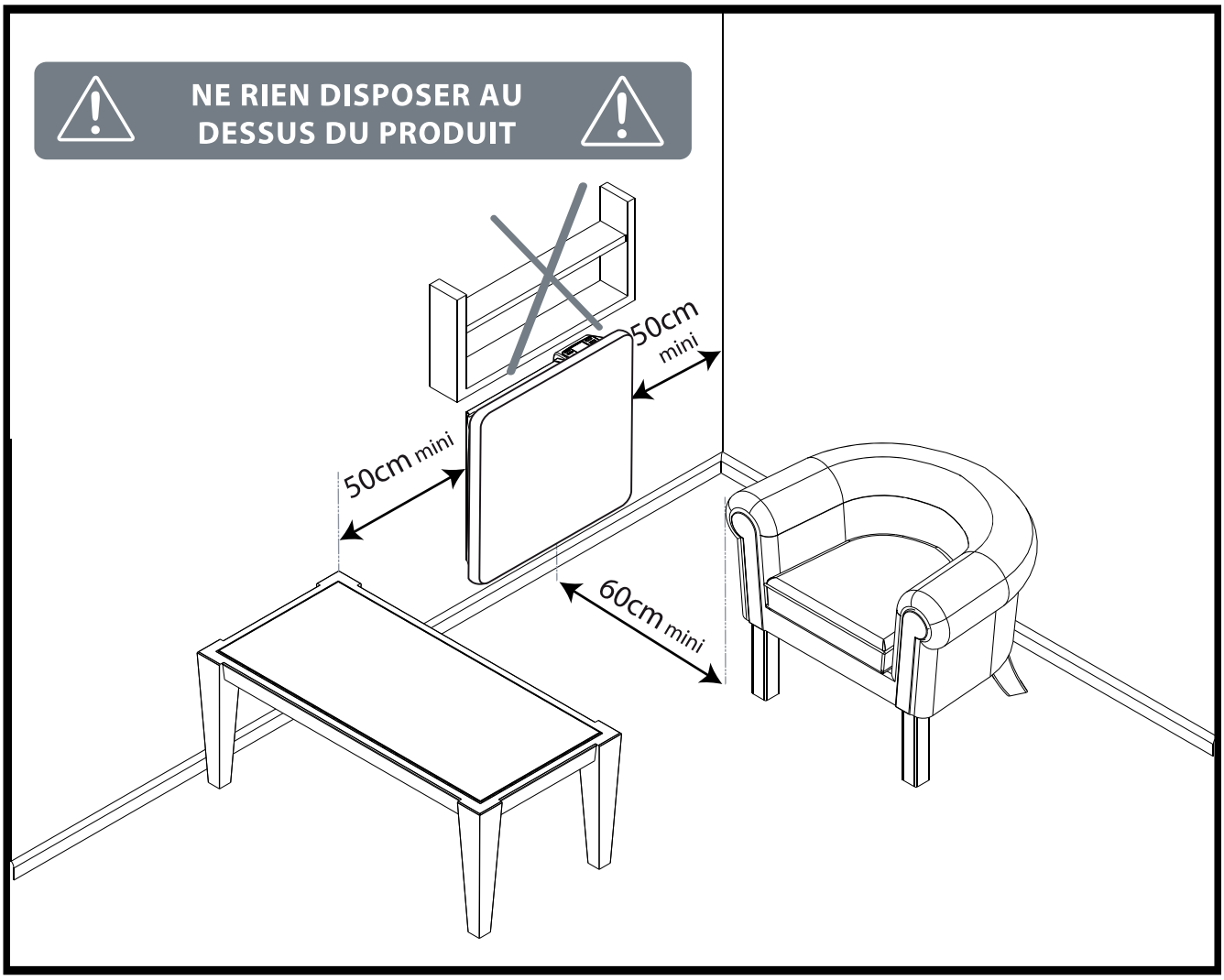
La pose en salle de bains s'effectue IMPERATIVEMENT dans le volume 2 ou 3 conformément à la NFC 15-100. Si besoin, demandez l'assistance d'un électricien qualifié. Les volumes illustrés dans la norme NFC 15-100 sont définis par rapport à une baignoire ou un receveur de douche, quel que soit le local. Les autres appareils (lavabos, bidets, éviers et autres points d'eau) ne sont pas concernés.

Avertissement : ce schéma est donné uniquement à titre d'exemple. Si la configuration présentée sur le schéma ne correspond pas à celle de votre salle de bain, nous vous suggérons fortement de contacter un électricien professionnel pour réaliser l'installation adéquate selon la norme NFC 15-100.

Le radiateur ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant à poste fixe.

Position du radiateur

Installation en pièce de vie- Cas n°2 (Proximité du mobilier et autres)

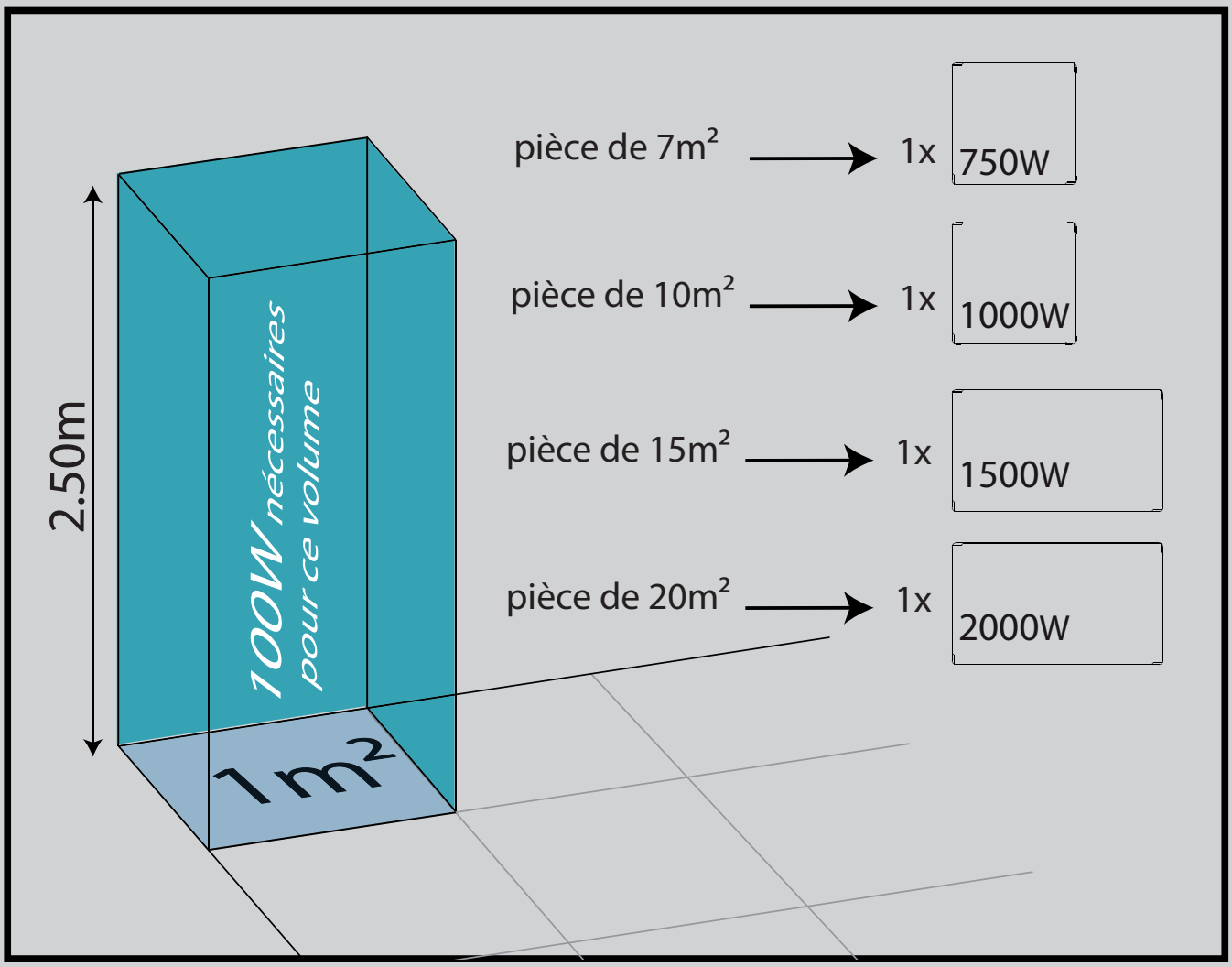


Aucun élément ne doit être positionné au-dessus du radiateur. Vous devez laisser une zone latérale dégagée d'au moins 50 cm entre le radiateur et les murs latéraux, ou un meuble. 60cm sont recommandés entre la façade du produit et le mobilier, canapé ou fauteuil qui pourraient couper le rayonnement du radiateur.

Avertissement : ce schéma est donné uniquement à titre d'exemple. Si la configuration présentée sur le schéma ne correspond pas à celle de votre intérieur, nous vous suggérons fortement de contacter un électricien professionnel pour réaliser l'installation adéquate selon la norme NFC 15-100.

Optimiser ses besoins.

Recommandations de puissances nécessaires en fonction de la taille de la pièce

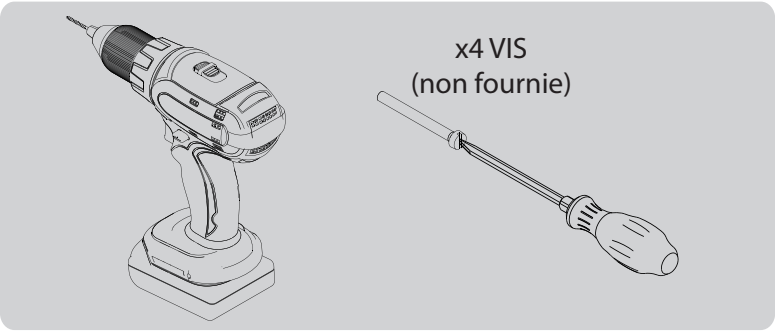

2.50m
100W nécessaires pour ce volume
1m²
pièce de 7m² → 1x 750W
pièce de 10m² → 1x 1000W
pièce de 15m² → 1x 1500W
pièce de 20m² → 1x 2000W

Nous vous recommandons d'optimiser le nombre de produits en fonction de votre surface à équiper. Par exemple, une pièce de 40m² nécessitera 2 produits de 2000W. Chaque pièce ayant sa propre configuration, il est important de répartir votre espace à chauffer en un ou plusieurs volumes rectangulaires. Ainsi vous chaufferez plusieurs petits volumes efficacement.

Conseil: La bonne configuration de votre chauffage en fonction de la taille de vos pièces optimisera vos consommations électriques. Le thermostat programmable qui équipe le produit dispose de plusieurs modes de fonctionnement qui réguleront votre consommation en fonction de la température souhaitée.

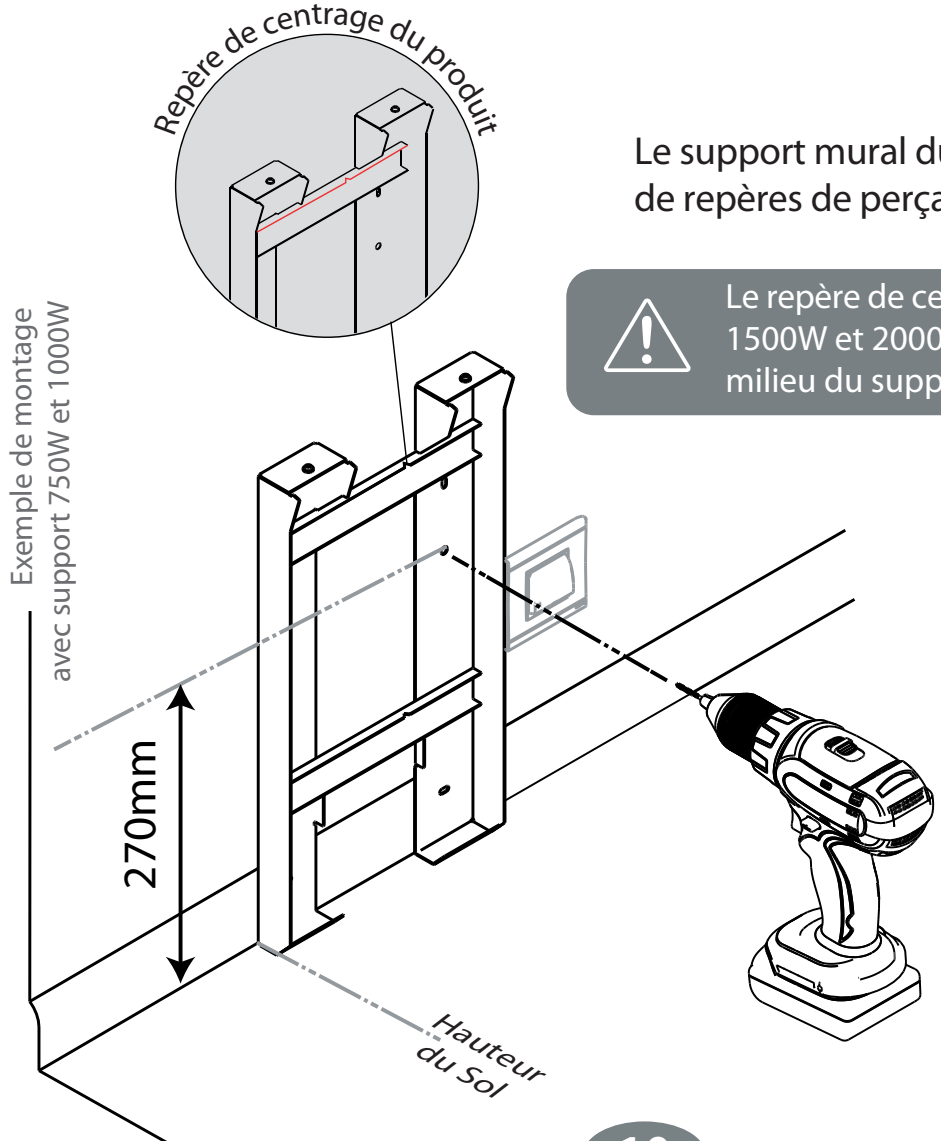
Montage

Nous vous recommandons les équipements suivants pour le montage au mur du produit.



Le radiateur doit être fixé solidement au mur. Utiliser des chevilles adaptées à la nature de votre support.

1. Détacher le support de fixation à l'arrière du produit en dévissant les deux vis de verrouillage. Positionner ce support de fixation au sol afin d'obtenir l'emplacement vertical des 2 trous de perçages présent sur le bas du support du radiateur.

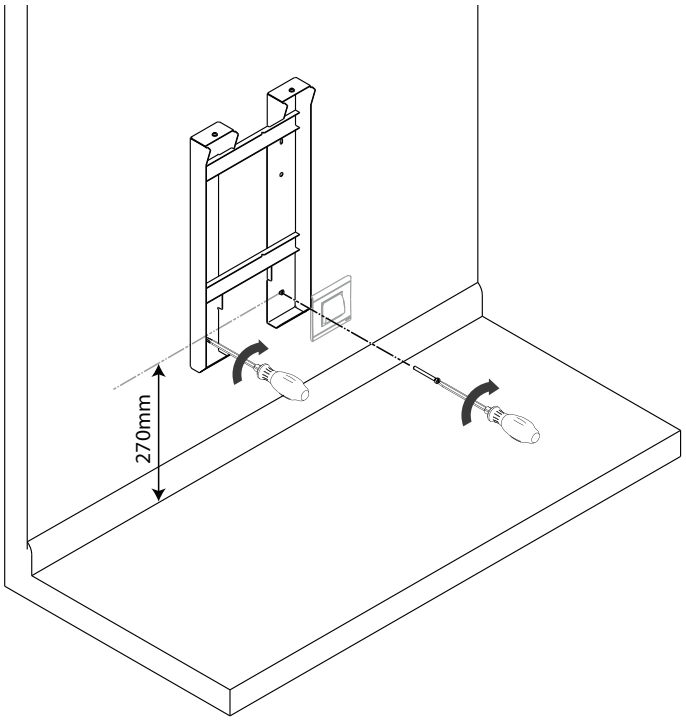


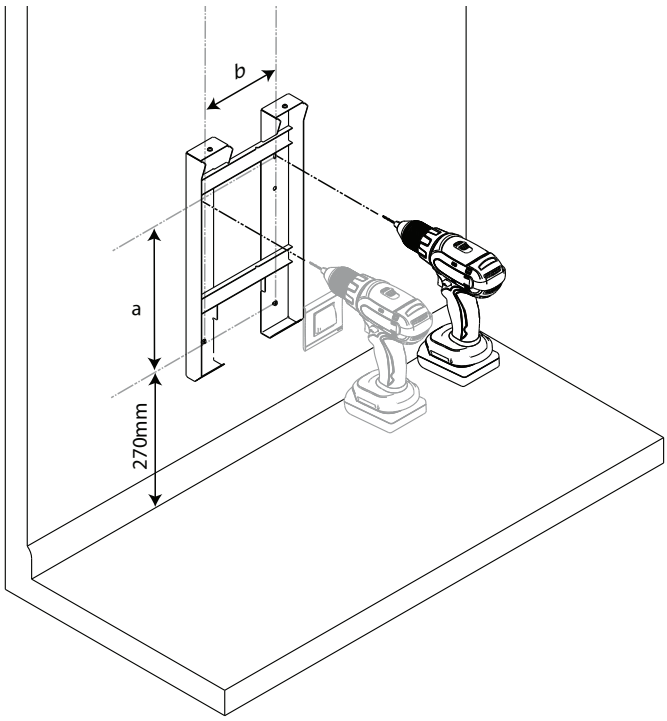
Le support mural du radiateur est équipé de repères de perçage à 270mm du sol.

Le repère de centrage des radiateurs 1500W et 2000W correspond au milieu du support mural.

Lors du montage au mur, ne posez jamais la face avant du radiateur directement au sol, afin d'éviter tout risque de dommages.

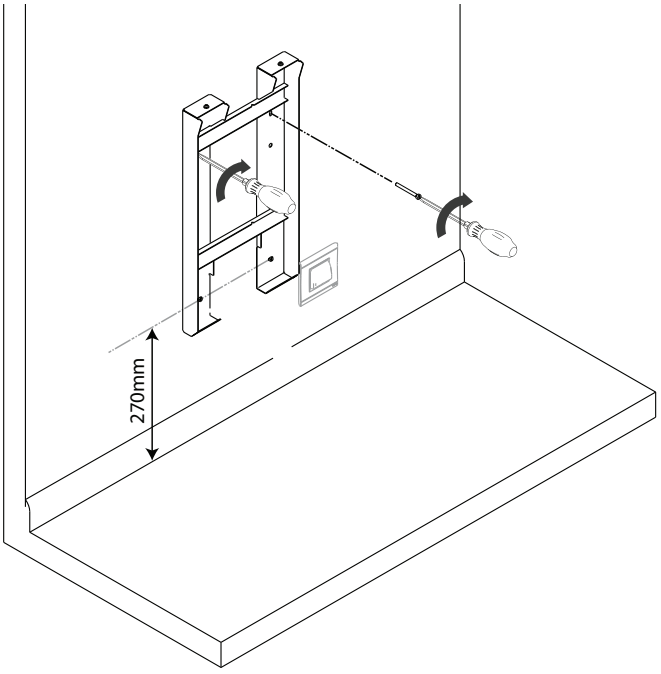
2. Positionner les 2 vis , dans les perçages prévus à cet effet (chevilles obligatoires), et fixer le support du radiateur. Percer les 2 autres trous de fixation présents sur le haut du support.





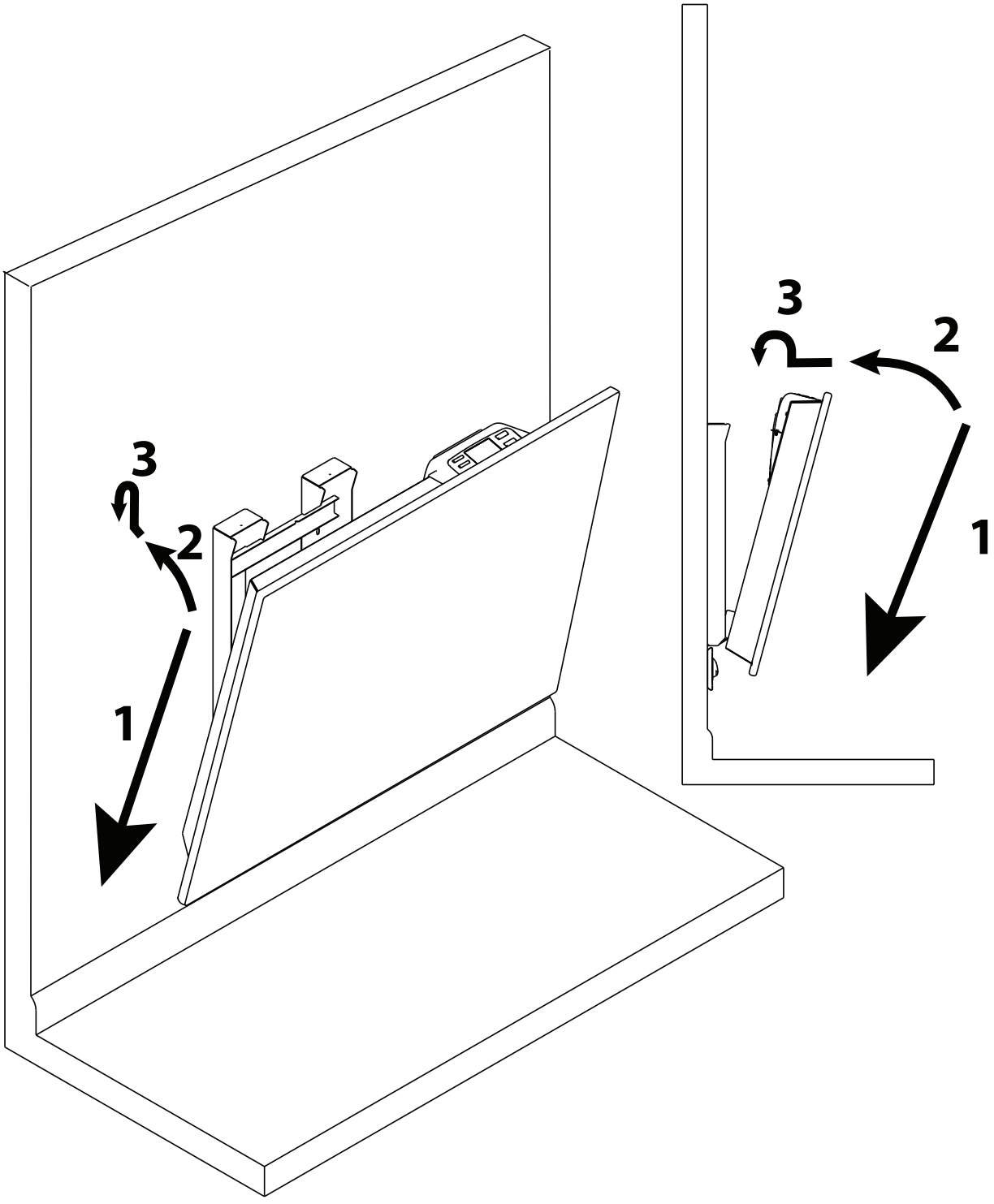
Puissances	*750W*	*1000W*	*1500W*	*2000W*
Entraxe (a)	289 ± 1 mm	289 ± 1 mm	289 ± 1 mm	289 ± 1 mm
Entraxe (b)	170 ± 1 mm	170 ± 1 mm	539 ± 1 mm	539 ± 1 mm

3. Fixer le support à l'aide de vis et chevilles bien adaptées au poids du produit et à la nature du matériau du mur.

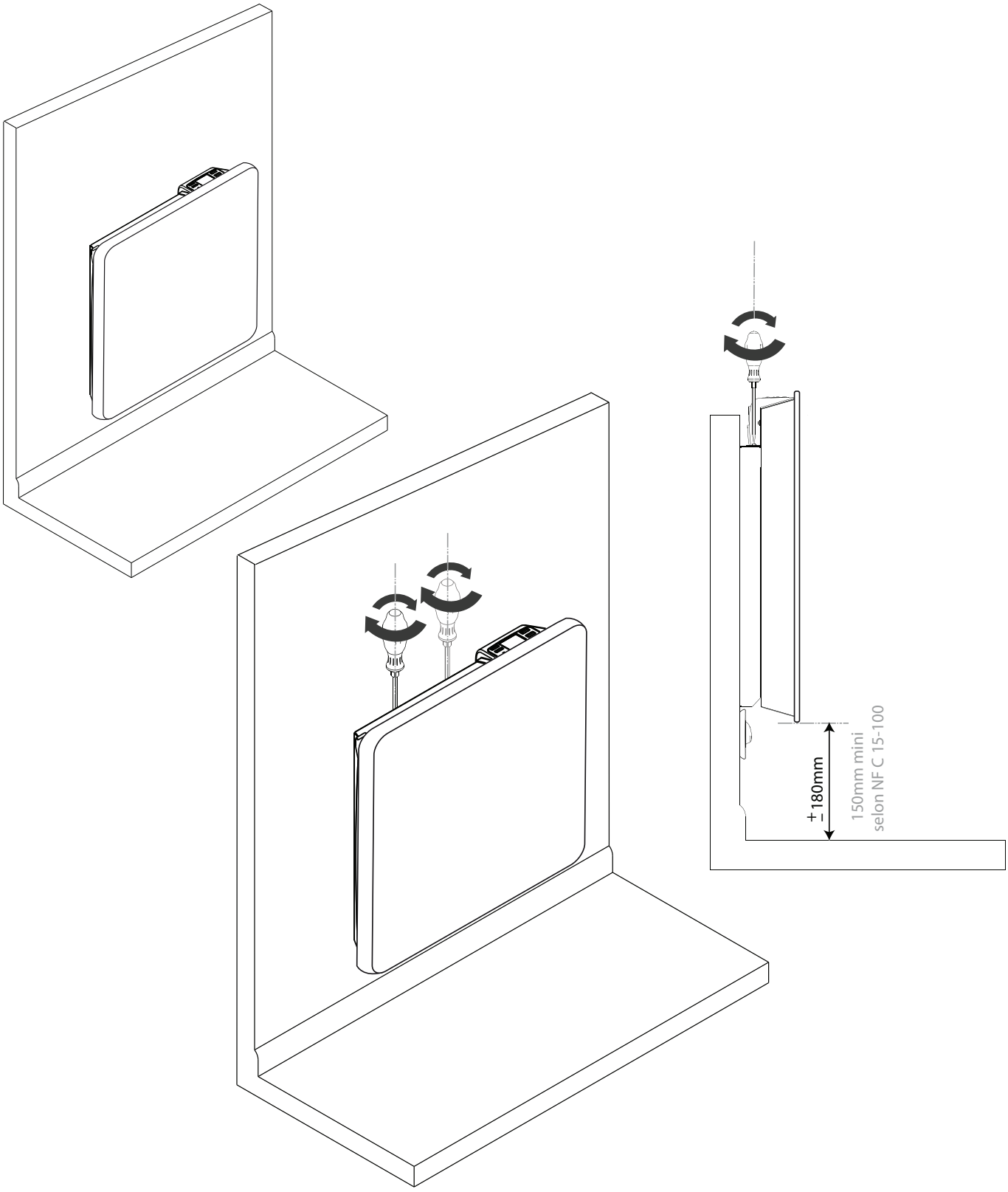


Montage

4. Présenter et poser l'appareil de chauffage sur la partie basse du support en l'inclinant vers vous. Soulever légèrement le radiateur pour assembler la partie haute du radiateur avec le support.



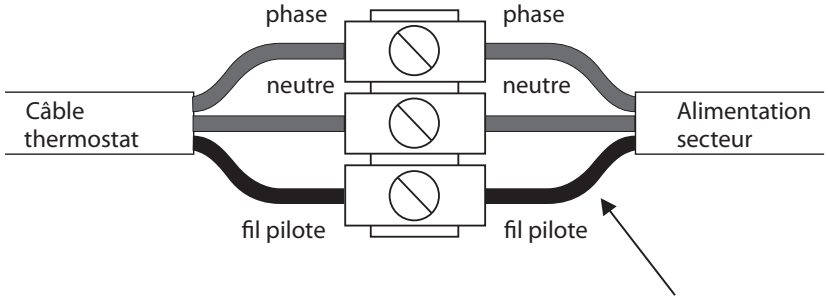
5. Lorsque le radiateur est correctement assemblé à son support, il ne doit en aucun cas pouvoir se détacher seul de son support. Procéder au verrouillage du radiateur en insérant les 2 vis de verrouillage prévues à cet effet.



Raccordement électrique

Le radiateur est équipé d'un cordon d'alimentation H05VV-F, 3 conducteurs de 1.0 mm^2.
Tension d'alimentation : 230V ~ monophasé - 50 Hz.
Le radiateur doit être installé et raccordé sur une installation en accord avec la NF C 15-100 et par un électricien qualifié.
La ligne électrique de l'appareil doit être, selon la norme NFC 15-100, protégée par un dispositif différentiel résiduel de courant assigné au plus, égal à 30mA, incorporé au câblage de l'installation.

Phase : marron/rouge
Neutre : gris/bleu
Fil pilote : noir



Cas 1: SYSTEME ELECTRIQUE UTILISATEUR SANS FIL PILOTE : le fil pilote(noir) ne doit pas être raccordé.
Cas 2: SYSTEME ELECTRIQUE UTILISATEUR AVEC FIL PILOTE : raccorder le fil pilote (noir) du thermostat au fil pilote (noir) de votre installation.

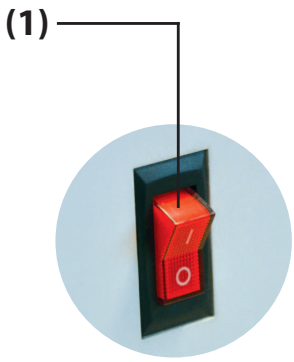
Avant toute intervention, couper l'alimentation à partir du tableau électrique général.
Brancher les deux conducteurs du câble d'alimentation (Phase et Neutre) sur un boîtier de connexion. Respecter impérativement le branchement du fil gris/bleu sur le neutre et le marron/rouge pour la phase. Vérifier le serrage des fils dans les bornes de la boite de raccordement murale. Le fil noir appelé « fil pilote » doit être raccordé au fil pilote de l'installation. Si votre installation ne possède pas de fil pilote, ce fil ne doit pas être raccordé. Ne jamais utiliser le fil de terre de votre installation (couleur jaune-vert) pour connecter ce fil pilote.

En l'absence de fil pilote, isolez le bout dénudé du fil noir pour éviter tout contact électrique avec les autres fils ou la terre.
L'isolation des câblages de l'installation doit être protégée par un manchon isolant ayant un degré de protection à la température appropriée.
L'appareil doit être alimenté par l'intermédiaire d'un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) ayant un courant différentiel de fonctionnement assigné ne dépassant pas 30 mA.
Un moyen de déconnexion du réseau d'alimentation ayant une distance d'ouverture des contacts de tous les pôles doit être prévu dans les canalisations fixes conformément aux règles d'installation.

Avertissement : Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Présentation du thermostat

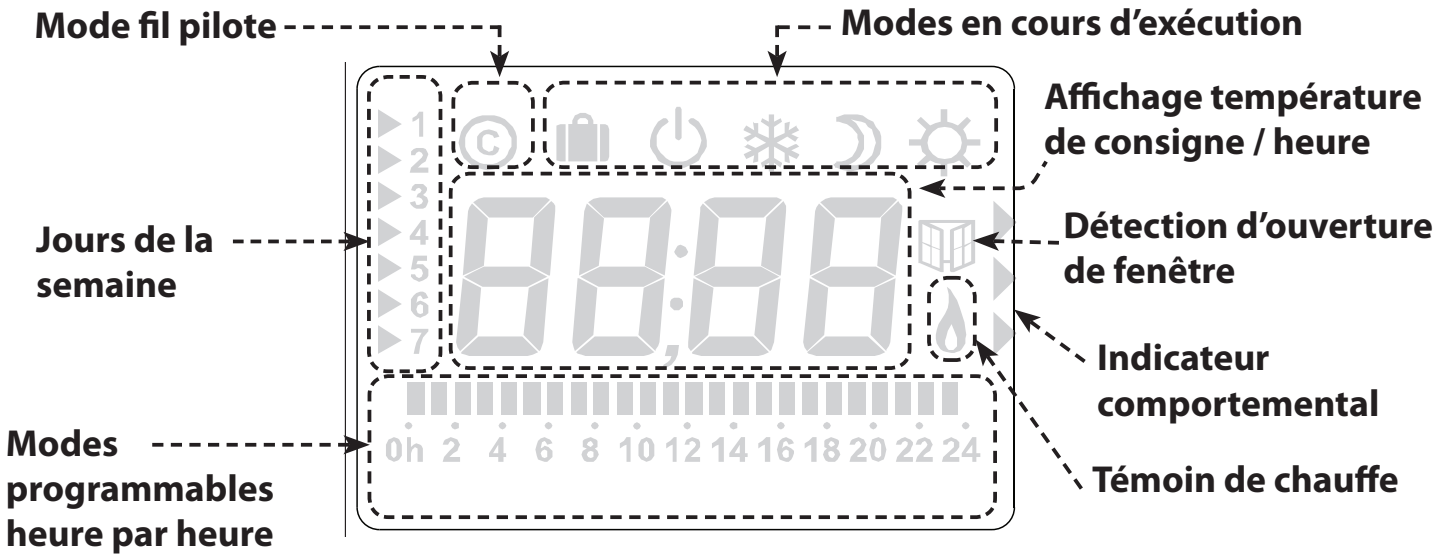
1. Description des boutons de commande

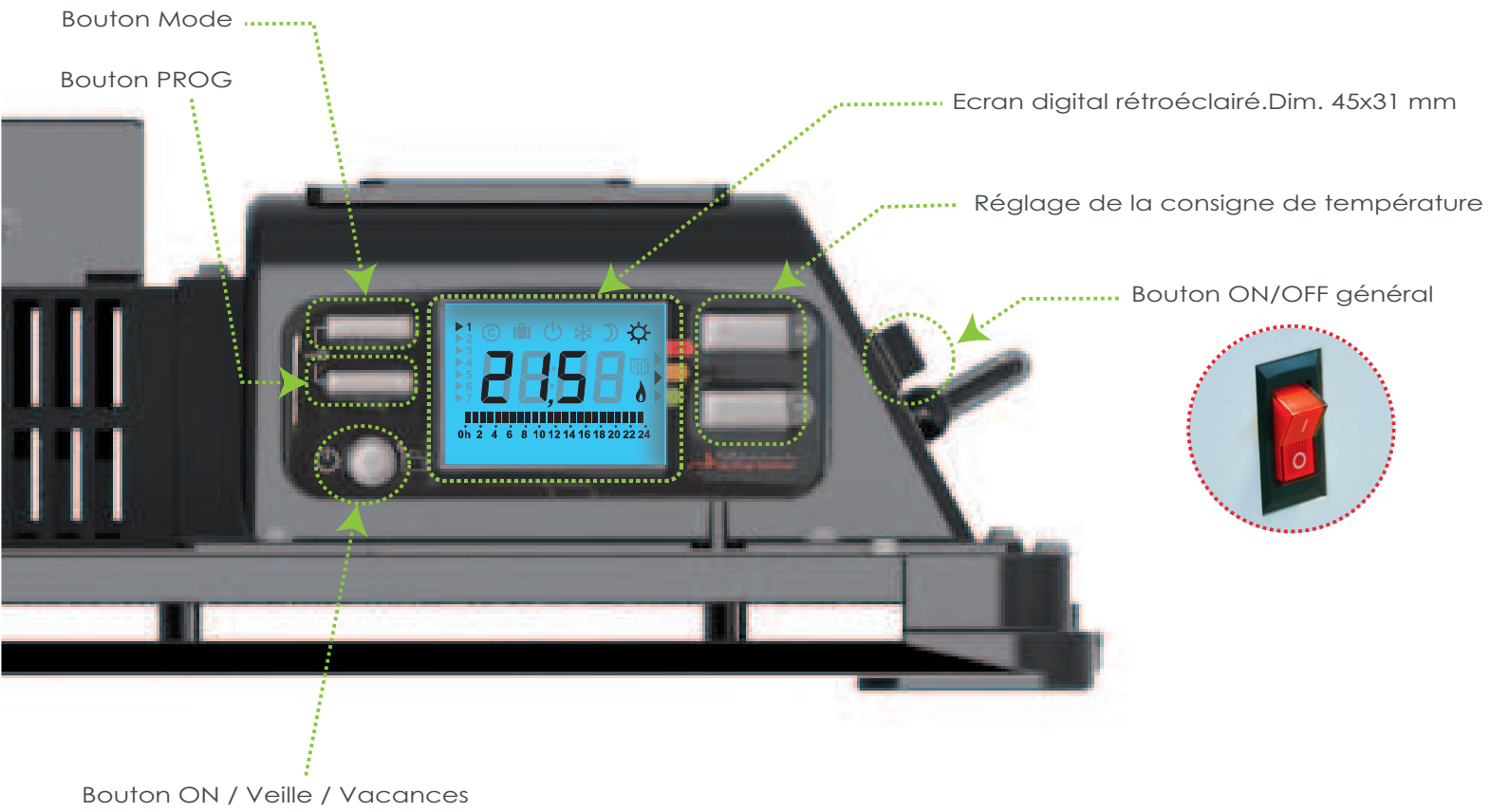


Il est important d'actionner le bouton ON/OFF (1) pour alimenter l'ensemble de la partie électronique et électrique du produit.

Bouton	Fonctions
(1)	Interrupteur de mise sous tension (ON / OFF)
(2)	Fonction veille / mode vacances / options
(3)	Fonction programmation (heure / jour / programme) + validation
(4)	Fonction mode de chauffe
(5)	Fonction incrémentation (+)
(6)	Fonction décrémentation (-)

2. Affichage de l'écran LCD


Mode fil pilote
Modes en cours d'exécution
Affichage température de consigne / heure
Jours de la semaine
Détection d'ouverture de fenêtre
Indicateur comportemental
Modes programmables heure par heure
Témoin de chauffe
0h 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24


Bouton Mode
Bouton PROG
Ecran digital rétroéclairé.Dim. 45x31 mm
Réglage de la consigne de température
Bouton ON/OFF général
Bouton ON / Veille / Vacances

PRISE EN MAIN RAPIDE

Mise en marche du radiateur :

- Mettre le bouton ON/OFF général sur la position I , afin d'alimenter le produit.

L'écran s'allume pour signaler la mise en fonction, puis s'éteint.

Réglage de la date et de l'heure :

Les boutons + et - permettent de choisir le jour de la semaine. Un appui sur le bouton Prog valide votre choix, et vous fait passer au réglage des heures, puis des minutes.

Le produit est alors en fonction. L'écran est allumé. Le rétroéclairage est actif pendant 90sec par défaut.

Réglage de la température:

La température affichée à l'écran est celle mesurée dans votre pièce.
La température souhaitée, ou température de consigne est par défaut de 19°c. Vous pouvez modifier cette température à l'aide des boutons + et -.

Indicateur comportemental, permettant de sensibiliser l'utilisateur lors du réglage manuel de la température de consigne, par une information visuelle du risque de surconsommation.

- T°>24°C
- 19°C<T°≤ 24°C
- T°≤19°C

Gestion des modes de chauffage:

Par défaut, le thermostat est en mode CONFORT . L'ensemble des modes ci-dessous est disponible:

CONFORT

Température de la pièce
=
Température de consigne

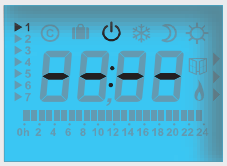
ECO

Température de la pièce
=
Température de consigne -3,5°c

HORS-GEL

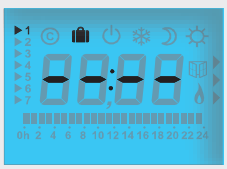
Température de la pièce
=
7°c minimum

VEILLE



Le produit n'est pas en fonctionnement

VACANCES



Active le mode Hors-Gel pendant un nombre de jours définis.

PROGRAMMATION

Active les modes ECO ou CONFORT heure par heure.

La barre éteinte = Mode ECO

La barre allumée = Mode CONFORT

FIL PILOTE*

Permet au produit d'être piloté par un programmateur externe.

Dispositif intégré déstiné à réduire la consommation liée à l'ouverture d'un ouvrant. Detection automatique de la chute de température et mise en mode ARRET du produit.
Celui-ci re démarrera automatiquement.
(Voir les options du thermostat

Mise en marche detaillée

1. Mise sous tension du produit

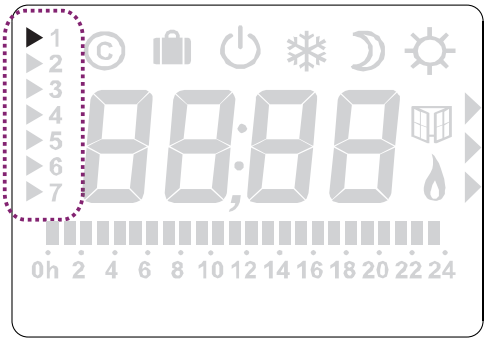
Bouton ON/OFF général

Mettre le bouton ON/OFF général sur la position I. L'écran s'allume, puis le rétroéclairage s'éteint instantanément.
Le thermostat est alors en mode «réglage de la date».

2. Réglage de la date

Le curseur ▶ clignote.

- ▶1=LUNDI
- ▶2=MARDI
- ▶3=MERCREDI
- ▶4=JEUDI
- ▶5=VENDREDI
- ▶6=SAMEDI
- ▶7=DIMANCHE



ou

Choisissez le jour de la semaine.

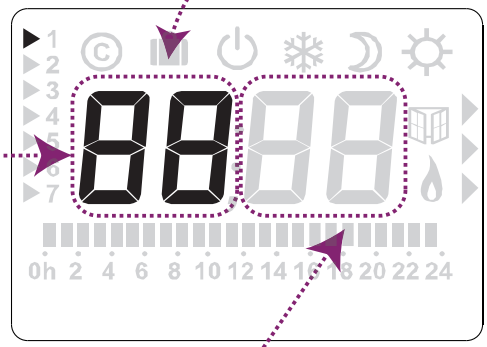
et

Prog

Validez votre choix.

3. Réglage de l'heure

L'affichage des heures clignote.



ou

Réglez l'heure.

et

Prog

Validez votre choix.

Renouvelez la manipulation pour le réglage des minutes.

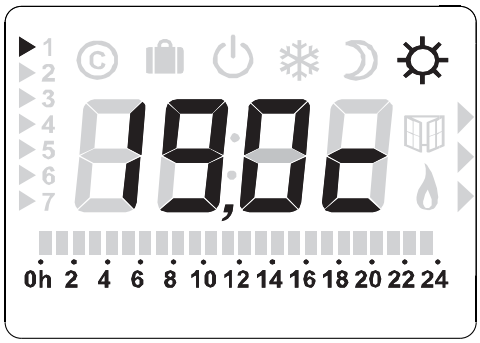
La date et l'heure sont pris en compte, l'écran affiché est le suivant:

La température affichée à l'écran est celle mesurée dans la pièce.

Par défaut, le mode en cours d'exécution est le mode CONFORT.

4. Réglage de la température de consigne, ou température souhaitée

Appui de 2 sec. sur la touche + ou -.



ou

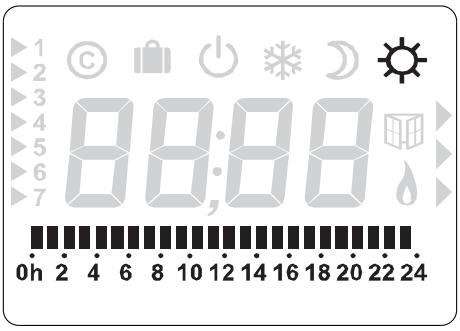
Choisissez la température de consigne souhaitée.

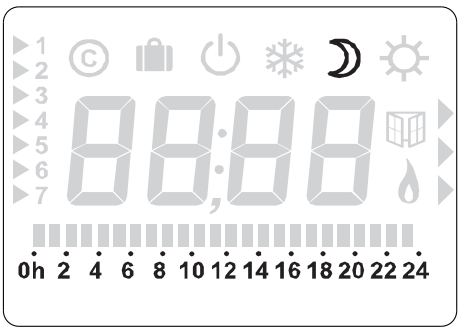
Fonctionnement du thermostat

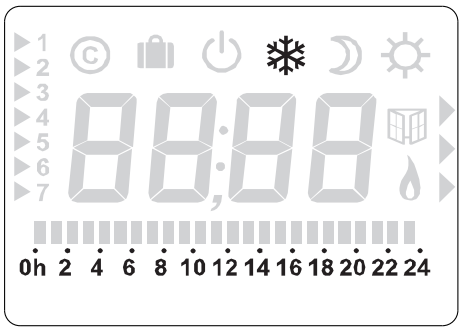
5. Sélection des modes de chauffage

1 appui

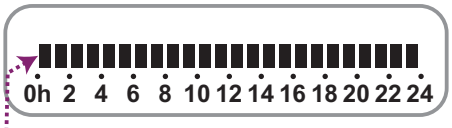
1 appui







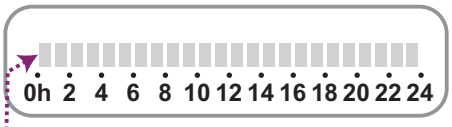
Mode CONFORT



Lorsque 1 barre est pleine, le thermostat est en mode CONFORT

Votre radiateur chauffera votre pièce jusqu'à ce que la température de consigne soit atteinte.

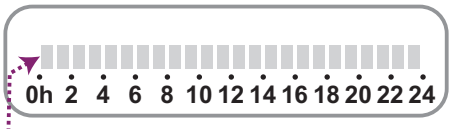
Mode ECO



Lorsqu'aucune barre n'est pleine et que le symbole est allumé le thermostat est en mode ECO

Votre radiateur chauffera votre pièce jusqu'à atteindre **3.5°C** de moins que la température de consigne.

Mode HORS-GEL

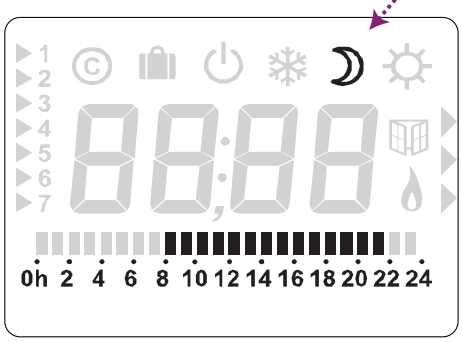


Lorsqu'aucune barre n'est pleine et que le symbole est allumé le thermostat est en mode HORS-GEL

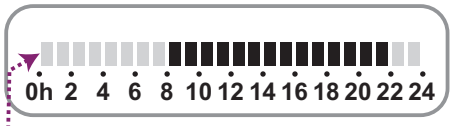
La température de votre pièce ne descendra pas en dessous de **7°C**.

1 appui

Mode en cours d'exécution



Mode Prog

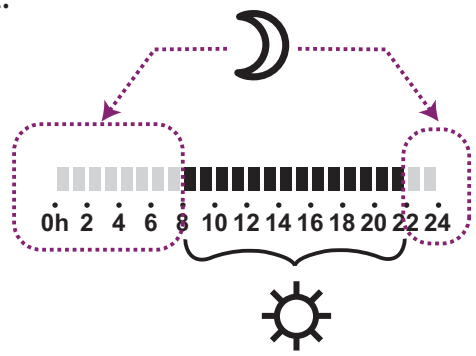


Vous choisissez le mode exécutable heure par heure, chaque jour de la semaine.

ou

Le programme s'exécute en fonction de vos besoins en chauffage quotidien.

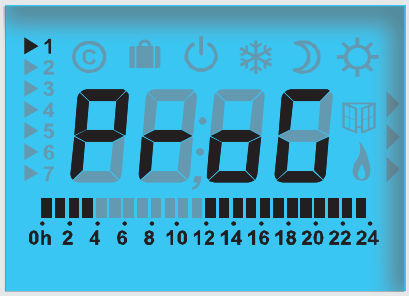
Le mode programmation, ou **Prog**, s'exécute **par défaut** comme suit:



La programmation active le mode ECO de 22h01 à 8h00 du matin, puis le mode CONFORT de 8h01 à 22h00.

Modifier le programme par défaut selon vos besoins :

1 appui sur Prog



Appuyez successivement sur le bouton **Prog** pour sélectionner le jour à programmer.

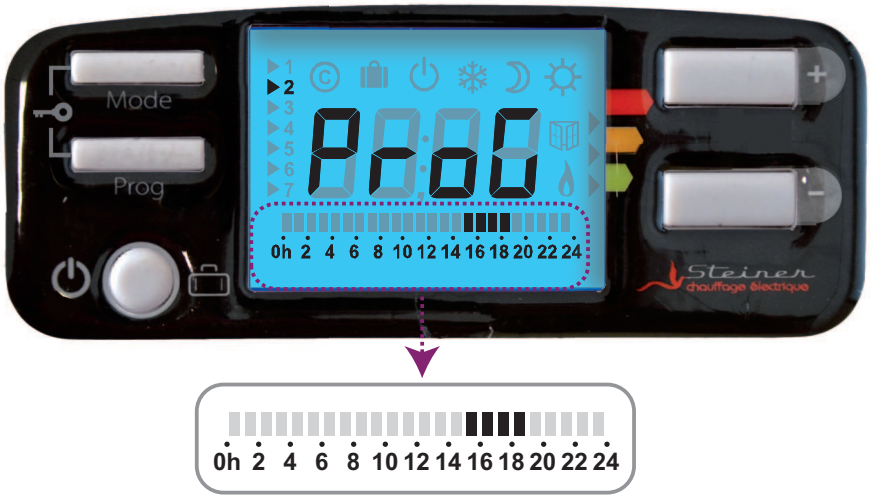
Vous accédez au choix du mode de chauffage, jour par jour, et heure par heure:

- un appui sur le bouton = 1 heure programmée en mode CONFORT
- un appui sur le bouton = 1 heure programmée en mode ECO

Attention : chaque appui valide votre choix et vous fait passer au réglage de l'heure suivante.

Fonctionnement du thermostat

Exemple de programmation:



- 15 appuis sur le bouton = 8 heures programmées en mode ECO, de 00h01 à 15h00

- 4 appuis sur le bouton = 4 heures programmées en mode CONFORT, de 15h01 à 19h00

- 5 appuis sur le bouton = 5 heures programmées en mode ECO, de 19h01 à 00h00

1 appui sur ***Prog*** valide le programme en cours, et vous fait passer à la programmation du jour suivant.

Répétez l'opération pour les 7 jours de la semaine.

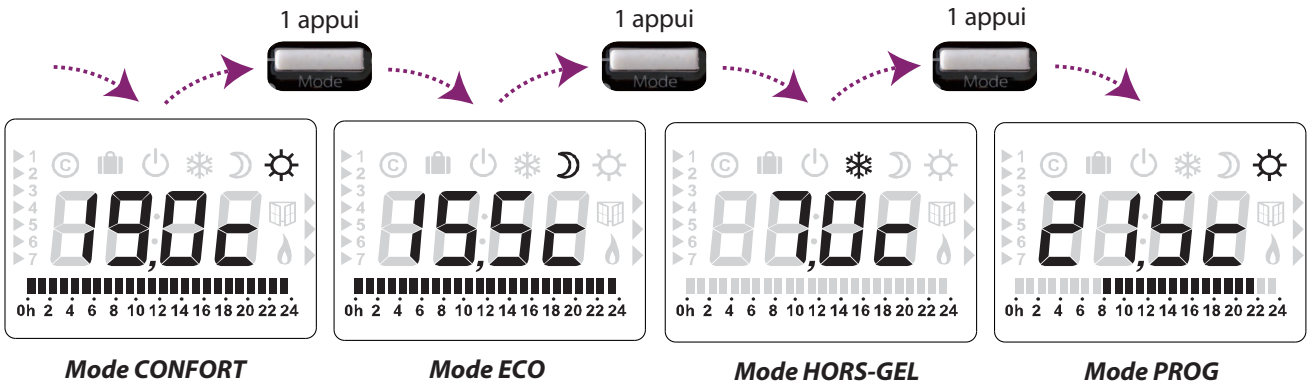
La tranche horaire en cours clignote lors de l'exécution du mode programmation.

Lorsque vos 7 jours sont programmés, l'écran suivant apparaît:

La validation du mode ***Prog*** se fait après une étape de vérification de la date et de l'heure, afin d'être certain de l'efficacité du programme défini.
Si l'heure et la date sont corrects, appuyez 3 fois sur la touche ***Prog*** pour valider le jour, l'heure, et les minutes sans aucune modification.
Si l'heure a besoin d'être mise à jour, reportez-vous au paragraphe 3. Réglage de l'heure.

Votre mode Programmation est maintenant réglé.

Pour faire fonctionner le radiateur selon le mode programme défini, appuyez successivement sur la touche **Mode** jusqu'à obtenir l'affichage du mode programmation.



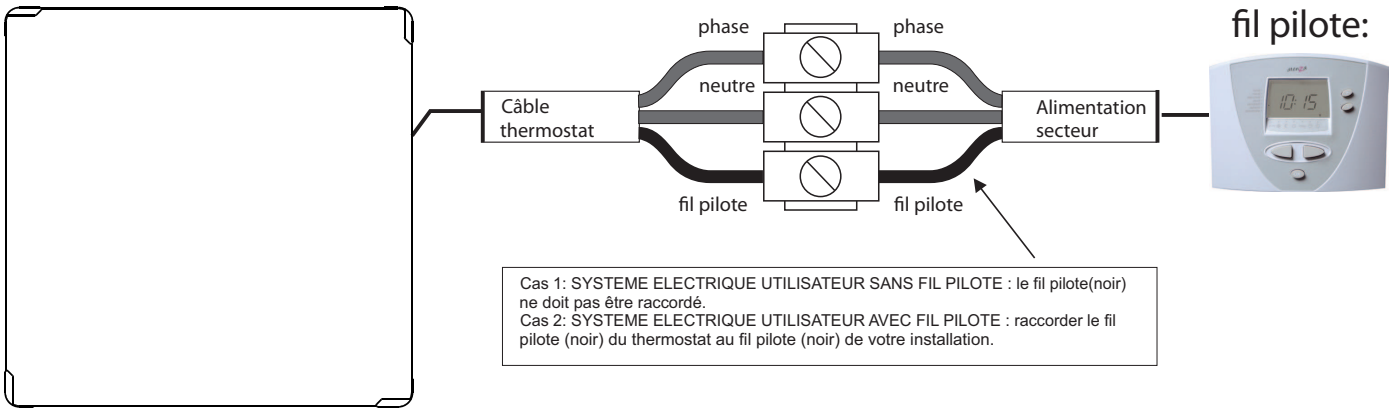
Votre mode Programmation est maintenant en cours d'exécution.

Fonctionnement du thermostat

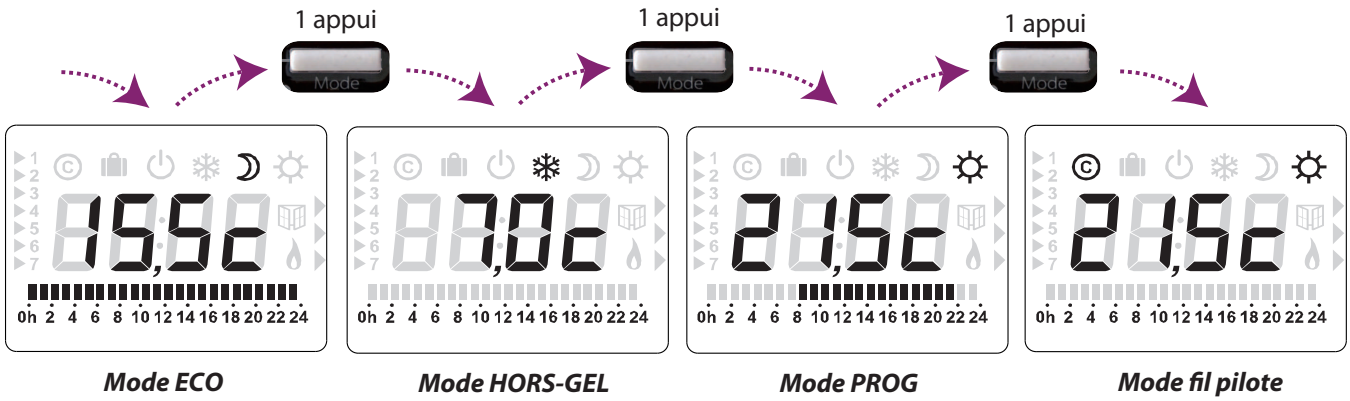
Fonction fil pilote du thermostat ©

Le thermostat est équipé du mode fil pilote 6 ordres, qui lui permet d'être piloté par un programmateur fil pilote. Dans ce cas, ce sera le programmateur fil pilote qui va envoyer les ordres de chauffage à distance au thermostat du radiateur.
Pour ce faire, il est nécessaire de connecter le fil pilote de l'installation à celui du thermostat. Il s'agit du fil noir:

Exemple de programmateur fil pilote:


phase
phase
neutre
neutre
Câble thermostat
Alimentation secteur
fil pilote
fil pilote
Cas 1: SYSTEME ELECTRIQUE UTILISATEUR SANS FIL PILOTE : le fil pilote(noir) ne doit pas être raccordé.
Cas 2: SYSTEME ELECTRIQUE UTILISATEUR AVEC FIL PILOTE : raccorder le fil pilote (noir) du thermostat au fil pilote (noir) de votre installation.

Il vous suffit de placer le thermostat de votre radiateur sur le mode « fil pilote» ci-dessous, afin que le programmateur pilote votre radiateur:



Mode ECO ***Mode HORS-GEL*** ***Mode PROG*** ***Mode fil pilote***

Votre mode fil pilote est maintenant en cours d'exécution.

Mode vacances

Pour activer le mode Vacances:

Sélectionnez le nombre de jours d'absence avec + ou - et validez en appuyant de nouveau sur la touche ⏻. Le radiateur fonctionnera en mode Hors-Gel pendant le nombre de jours définis.

Astuce: Sélectionnez un jour de moins, afin que votre produit chauffe votre pièce une journée avant votre retour.

Mode veille du thermostat ⏻

Pour activer le mode Veille:

Note: la mise en veille n'efface pas vos réglages de programmation, ni l'heure, ni la date. En cas de coupure de courant, les réglages sont également conservés. 1 appui sur le bouton ON/Veille remettra le produit en marche.

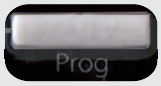
Fonctionnement du thermostat

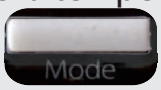
Réinitialisation des paramètres de réglage par défaut.

On accède à cette fonction par un appui simultané pendant un temps > à 5s sur la touche et sur la touche .

Cette séquence d'appui remet les valeurs des paramètres suivants aux réglages usines.
Soit :
- La consigne de confort à 19°C.
- L'abaissement à 3,5°C, soit 15,5°C.
- Détection de fenêtre active.

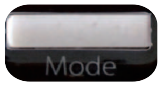
Verrouillage clavier

A partir du mode normal (visualisation de la température de consigne), un appui simultané pendant 4s sur les touches 

et 

verrouille le clavier.

Dès lors, à chaque appui sur une touche, l'affichage « bloc » apparaît.
Pour déverrouiller, il faut appuyer de nouveau simultanément pendant 4s sur les touches

et 

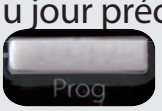
NOTE : une réinitialisation des paramètres de réglage par défaut annule le verrouillage clavier.

Réglages d'usine

On accède à cette fonction par un appui simultané, pendant un temps > à 30s sur la touche et sur la touche .

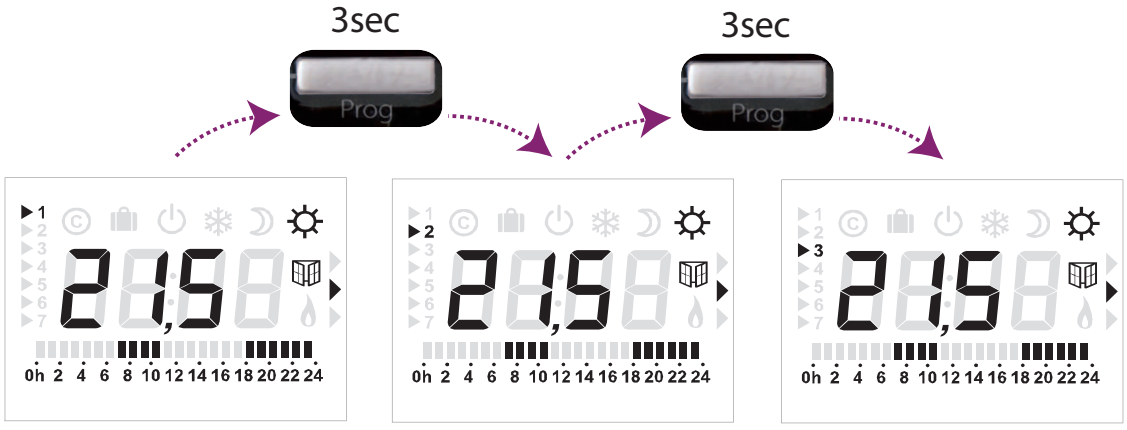
Cette séquence d'appui remet les valeurs de tous les paramètres accessibles par les menus de configuration ou de réglage aux valeurs par défaut de sortie d'usine, y compris les programmes

Fonction copie d'un programme

Il est possible de copier le programme du jour précédent.
Pour copier le programme du jour précédent, il suffit lors du changement de jour de maintenir appuyé la touche 

au moins 3sec.

Le programme affiché provenant de la mémoire est alors remplacé par le programme du jour précédent.

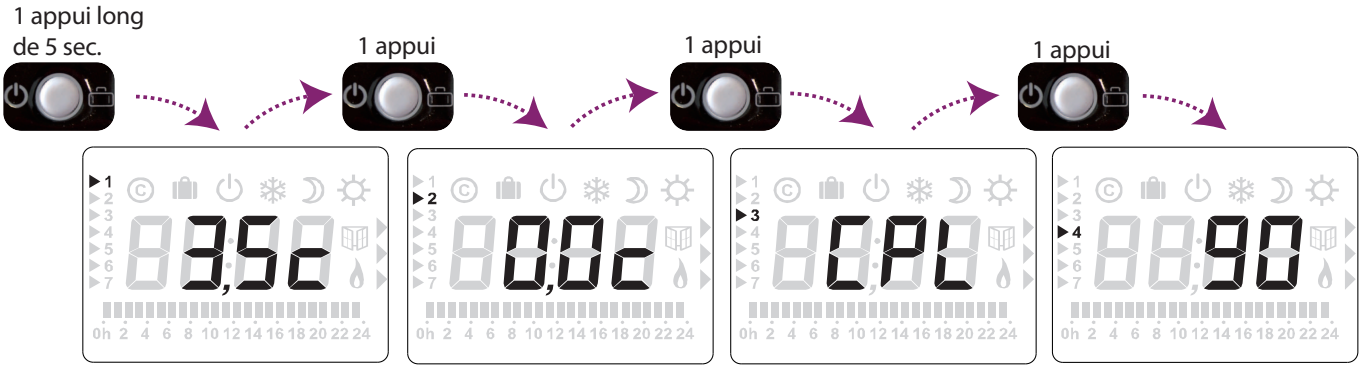


Jour 1 (Lundi) Jour 2 (Mardi) Jour 3 (Mercredi)

Options du thermostat

Le thermostat dispose d'options de réglage. Cependant, nous vous conseillons de ne pas modifier ces paramètres prédéfinis pour un fonctionnement optimal.

Le mode OPTION dispose des 5 réglages suivants:



Réglage de valeur d'abaissement CONFORT/ECO

Correction de mesure de température

Fonction interne non modifiable

Temporisation du rétro-éclairage

▶1 *Réglage de la valeur d'abaissement de température entre le mode CONFORT et ECO*

Par défaut, le passage en mode ECO diminue la température de consigne de 3.5°C.
Vous pouvez régler cette valeur à 0.5°C près:

1 appui long
de **4 secondes**
sur ON/Veille

Ajustez la valeur d'abaissement de température affichée, avec ou .

Validez votre réglage par un appui sur la touche .

Vous accédez directement à l'option suivante.

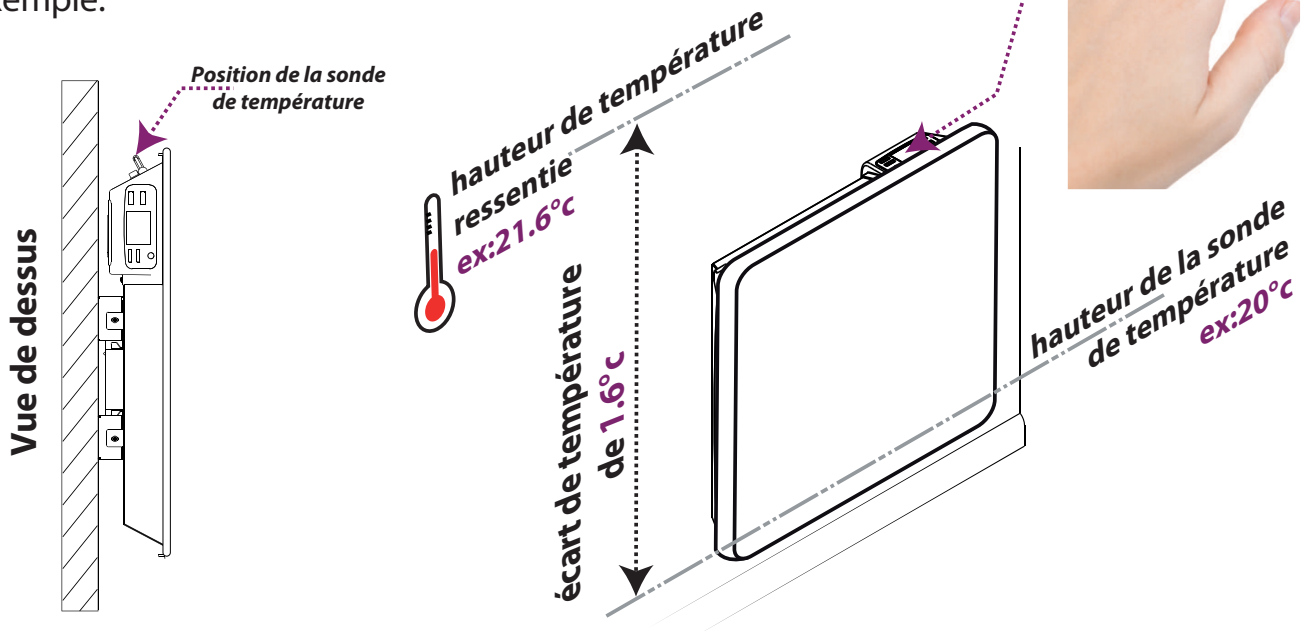
▶2 *Correction de la mesure de température de la pièce affichée par le thermostat*

L'écran affiché est le suivant:

La chaleur monte dans une pièce, et il est possible d'observer un écart de mesure entre la sonde de température du radiateur positionnée en bas du produit, et la température ressentie dans la pièce. La sonde du radiateur est en position basse pour ne pas être influencée par le flux de chaleur émis par le produit.
Auquel cas, il est possible de corriger cet écart entre température mesurée, et température ressentie.

Ajustez la valeur de correction de température souhaitée:

Exemple:



Dans ce cas, il faut corriger de 1.6°C l'écart de température, puis valider

Options du thermostat

▶3 *Fonction CPL* *(non utilisé)*

L'écran affiché est le suivant:

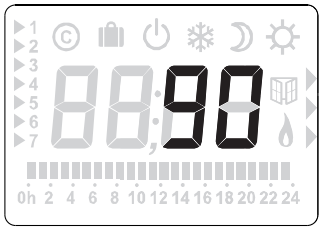
Cette fonction est interne au produit et ne peut être modifiée par l'utilisateur.

Passez au réglage suivant en appuyant sur la touche .

▶4 *Réglage de la temporisation du rétro-éclairage*

L'écran affiché est le suivant:

La valeur affichée indique la durée d'activation du rétro-éclairage en secondes lors d'un appui sur l'un des boutons du thermostat (par défaut : 90 sec.).



Temporisation du rétro-éclairage

ou

Choisissez la durée souhaitée.

et

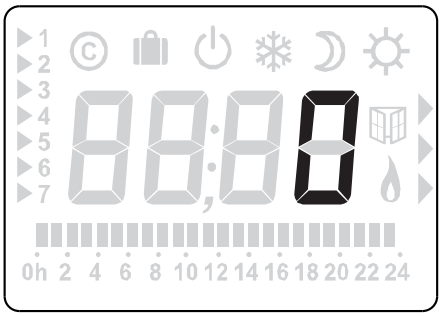
1 appui

Validez le réglage. Vous quitterez le menu OPTIONS.

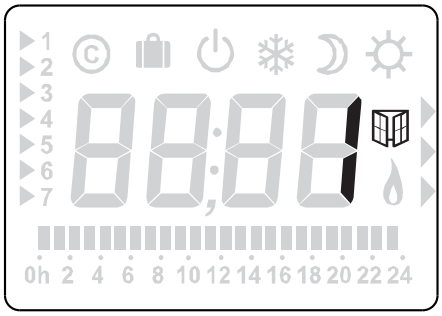
▶5 *Détection d'ouverture de fenêtre*

Dispositif intégré déstiné à réduire la consommation liée à l'ouverture d'un ouvrant.
Detection automatique de la chute de température et mise en mode ARRET du produit.
Celui-ci re démarrera automatiquement.

L'écran affiché est le suivant:



Fonction inactive



Fonction activée

(Illustration susceptible d'évoluer.Fonction similaire)

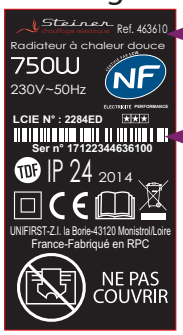
Pour activer/désactiver la détection d'ouverture de fenêtre, appuyez sur la touche (l'affichage de l'écran passera de 0 à 1).

Protection de l'environnement

Ce produit est marqué du symbole du tri sélectif relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Cela signifie que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers mais doit être pris en charge par un système de collecte sélective conformément à la réglementation en vigueur.

Il sera ensuite soit recyclé soit démantelé afin de réduire les impacts sur l'environnement, les produits électriques et électroniques étant potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses. Pour plus de renseignements, vous pouvez contacter votre administration locale ou régionale.

Questions fréquentes / diagnostic

Questions	Réponses
Est-il possible d'installer mon radiateur dans une salle de bain ?	Oui, votre radiateur est Classe II avec un degré de protection au minimum égal à IPX4. Référez vous à votre notice pour savoir où placer votre radiateur.
Est-il possible de couvrir mon radiateur ?	Non, il est strictement interdit de couvrir un radiateur.
Comment contacter le Service Après Vente ?	Par téléphone : 0 825 802 125 (Numéro Indigo)
Comment raccorder mon radiateur équipé de 3 fils ?	Votre radiateur est équipé d'un fil pilote (fil noir). Raccordez le fil neutre du radiateur (fil gris) au fil neutre de votre installation (fil bleu ou blanc) et raccordez ensuite le fil de phase du radiateur (fil marron) au fil de phase de votre installation (fil marron ou rouge). Raccordez enfin le fil pilote du radiateur (fil noir) au fil pilote de l'installation s'il existe. Sinon, ne le raccordez pas.
Où se trouve le numéro de série et le numéro de référence de l'appareil ?	Le numéro de série et le numéro de référence sont tous deux indiqués sur la plaque signalétique apposée sur l'appareil (voir ci-dessous). Lors de votre appel au N° Indigo, le numéro de fabrication pourra également vous être demandé.  ***N° de référence*** ***N° de série***
Mon radiateur fait disjoncter mon installation électrique, que dois-je faire ?	Vérifiez d'abord le calibrage du disjoncteur alimentant la ligne. Il se peut que votre installation électrique ne soit pas adaptée, dans ce cas, vous devrez faire appel à un électricien.
J'entends un «clac», est-ce normal ?	Oui, il s'agit d'un bruit de dilatation entre les éléments chauffant et le corps de chauffe du radiateur. Pour y remédier, il suffit de le laisser chauffer sur une longue durée.
Je sens une odeur à la première mise en chauffe, est-ce normal ?	Oui, lors des premières utilisations, une légère odeur peut apparaître correspondant à l'évacuation des éventuelles traces liées à la fabrication du radiateur.

Je viens de brancher mon radiateur, mais celui-ci ne chauffe pas, est-ce normal ?	- Assurez-vous d'avoir appuyé sur le bouton ON/OFF en position I. - Vérifiez que la température de consigne est supérieure à la température affichée à l'écran. - Attendez environ 30 minutes pour que le corps du radiateur soit chaud. Dans le cas contraire, vérifiez que le témoin de chauffe s'affiche sur l'écran, et que le thermostat est bien réglé sur le mode «Confort». - L'appareil est en mode ECO ou en délestage: assurez-vous que le système de délestage n'a pas coupé l'alimentation de l'appareil. - Assurez-vous que les disjoncteurs d'installation sont enclenchés.
Mon radiateur est branché depuis plus de 30 minutes environ, il ne chauffe pas, est-ce normal ?	Non. Vérifiez le bon fonctionnement du radiateur en effectuant la procédure de test suivante: • Eteignez le radiateur en appuyant sur le bouton ON/OFF. • Vérifiez les branchements. • Le cas échéant, déconnectez le fil pilote (fil noir). • Appuyez sur le bouton ON/OFF. L'écran doit s'allumer. • Appuyez sur le bouton pour régler la température de consigne sur 30°C. Si le corps du radiateur ne chauffe pas au bout d'une demi-heure, contacter notre SAV en vous munissant des références de l'appareil.
L'appareil chauffe en permanence	- Vérifiez que le réglage de la température de consigne n'a pas été modifié. - Vérifiez que l'appareil n'est pas situé près d'une porte ouverte et/ou près d'un local non chauffé, ou dans un courant d'air.
L'appareil ne suit pas les ordres de programmation	- Assurez-vous que le programmateur ou le récepteur est en fonctionnement, et que la fonction fil pilote Ⓒ de l'appareil est en cours d'exécution. - Assurez-vous de la bonne utilisation de la centrale de programmation (Se reporter à son manuel d'utilisation).

Si votre question n'est pas listée, contactez-nous par téléphone N° Indigo 0 825 802 125
0,15 € TTC / MN

Conditions de garantie

Malgré tout le soin apporté à notre produit et pour le cas où vous rencontreriez un problème quelconque, nous vous demandons de bien vouloir contacter le numéro Indigo N° Indigo 0 825 802 125 0,15 € TTC / MN, avant de vous adresser au magasin où vous avez acheté le produit.
Ce produit dispose d'une garantie contractuelle du vendeur de **2 ans (système électrique et résistance)** et de **5 ans (structure)** à partir de la date d'achat, certifiée par ledit vendeur, en garantie totale des pièces et main-d'oeuvre, dans le cadre d'une utilisation conforme à la destination du produit et aux instructions du manuel d'utilisation. Cette garantie ne s'applique pas à toute mauvaise utilisation, toute erreur de branchement, survoltage, prise de courant défectueuse, accessoires, réparation tentée par vos soins, démontage ou modification du produit, chutes ou chocs.
Les frais de port et d'emballage sont à la charge de l'acheteur et, en aucun cas, la garantie contractuelle ne peut donner droit à des dommages et intérêts.
En cas de retour, veillez à la solidité de l'emballage contenant l'appareil. Nous ne répondons pas d'un appareil abîmé pendant le transport. Le produit doit être retourné complet avec tous les accessoires livrés d'origine et avec la copie du justificatif d'achat (facture et/ou ticket de caisse).

De fausses indications de la date ou des ratures nous déchargent de toute obligation.
Très important : Pour tout retour SAV pendant la durée de garantie, la facture et/ou le ticket de caisse, seuls justificatifs admis, est impératif. Tout produit dégradé ne sera ni repris, ni échangé par les magasins.

Service après-vente : UNIPRO
ZA LAVEE
43200 YSSINGEAUX
FRANCE

Indépendamment de la garantie contractuelle ainsi consentie, le vendeur reste tenu des défauts de conformité du bien au contrat et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1649 du code civil.

Articles relatifs à la garantie légale

Code de la consommation :
• **Article L211-4**
Le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.
Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.
• **Article L211-5**
Pour être conforme au contrat, le bien doit :
1° Etre propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :
- correspondre à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
- présenter les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;
2° Ou présenter les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.
• **Article L211-12**
L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

Code civil :
• **Article 1641**
Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.
• **Article 1648**
L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.
• **Article 1641 à 1649**

Déclaration de conformité

UNIFIRST
ZI La Borie
43120 MONISTROL/LOIRE
FRANCE

M. Bruyeron, Directeur Général, déclare que le produit :

Désignation : Radiateur électrique à chaleur douce
Puissance : 750W / 1000W / 1500W / 2000W
Références : 463610 / 463611 / 463612 / 463613

Est conforme à :
- la Directive Basse Tension 2006/95/CE,
- la Directive Compatibilité Electromagnétique 2004/108/CE,
- la Directive RoHS 2011/65/UE.

Suivant les normes harmonisées :
EN 60335-1:2012
EN 60335-2-30:2009/+A11:2012
EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011
EN 55014-2:1997/+A1:2001/+A2:2008
EN 61000-3-2:2006/+A1:2009/+A2:2009
EN 61000-3-3:2008

A Monistrol sur Loire 43120, le 10 juin 2014

Steiner
chauffage électrique

Procédure SAV

N° Indigo 0 825 802 125
0,15 € TTC / MN

Les étapes à suivre:

1. Remplissez votre carte d'assistance (ci-contre).

2. Nous contacter au N° Indigo 0 825 802 125
0,15 € TTC / MN

3. Un télétechnicien vous prend en charge et analyse votre demande

4. Un N° de dossier SAV vous est attribué

5. Vous collez votre carte d'assistance ci-contre sur votre produit.

6. Contactez l'installateur pour procéder au retour produit, ou notre service assistance pour la prise en charge.

Veuillez vous munir impérativement de votre facture d'achat pour toute procédure de garantie.

Carte d'assistance *(à coller sur votre produit lors du retour)*

Attention: Il est impératif de composer le N° INDIGO avant tout retour du produit. Aucune prise en charge ne pourra être effectué sans attribution de N° de dossier SAV.

Conditions générales:

Aucune procédure de garantie n'est possible sans remplir les conditions suivantes:

- Appel au N° INDIGO
- Obtention d'un N° de dossier SAV
- Produit encore garanti.
- Fournir la facture d'achat.

N° Indigo 0 825 802 125
0,15 € TTC / MN

Garanties :

Les pièces d'usure, consommables et accessoires sont exclues de la garantie, ainsi que les casses dues au transport et aux démontages non autorisés, chutes et chocs. Veuillez vous référer au paragraphe "conditions de garantie", pour consulter les durées de garanties relatives au produit.

Tout produit dégradé ne sera ni repris, ni échangé.

Vos coordonnées

NOM:.....

Prénom:.....

Adresse:.....

.....

CP:.....

Ville:.....

TEL:.....

E-mail:.....

Date d'achat du produit:.....

(N° inscrits sur la plaque signalétique du produit)

Référence:

.....

N° de série (14 chiffres):

.....

Lieu d'achat:

.....

N° de dossier SAV: **(fourni lors de l'appel au N° indigo)**

.....

Steiner
chauffage électrique

ZI La Borie
43120 - Monistrol sur loire